



2-4 Skills Practice

Multiplying Integers

Find each product.

1. $-2(8)$

2. $-4(-4)$

3. $6(-2)$

4. $-7(-3)$

5. $12(1)$

6. $0(-2)$

7. $-11(5)$

8. $-9(-3)$

9. $-13(0)$

10. $-1(-1)$

11. $-1(1)$

12. $1(-1)$

13. $-5(20)$

14. $16(-2)$

15. $18(-3)$

16. $-5(-5)$

17. $8(6)(-2)$

18. $-1(50)(-1)$

19. $6(0)(-2)$

20. $(-3)(-2)(-1)$

21. $-4(5)(-3)$

22. $10(-3)(2)$

23. $-9(8)(1)$

24. $-1(-1)(-1)$

ALGEBRA Simplify each expression.

25. $-2 \cdot 3x$

26. $-4 \cdot 5y$

27. $9 \cdot (-2z)$

28. $-5 \cdot (-6a)$

29. $8t \cdot (-3)$

30. $2n \cdot (-1)$

31. $-5 \cdot 2w$

32. $8c \cdot (-2)$

33. $-3c \cdot (-5d)$

34. $4r \cdot 7s$

35. $-3x \cdot (-z)$

36. $-4ab \cdot (-6)$

37. $(-3)(4)(-x)$

38. $-3(5)(-y)$

39. $(-6)(-2)(8r)$

40. $-5(0)(-xy)$

ALGEBRA Evaluate each expression if $x = -5$ and $y = -6$.

41. $3y$

42. $-8x$

43. $-4y$

44. $12x$

45. xy

46. $-xy$

47. $-6xy$

48. $4xy$